

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 05 du 19/03/99 - 2 pages

Colza

Stades : La plupart des colzas sont au stade "tige 20 cm". Les parcelles les plus avancées du Cher et de l'Indre et Loire atteignent parfois le stade E.

Charançon de la tige et méligèthe

Les journées ensoleillées ont entraîné des sorties massives de charançons de la tige et de méligèthes. Les captures en cuvette jaune ont été nombreuses dès jeudi 11 mars et se sont renouvelées depuis (voir tableau ci-dessous).

Le traitement est fonction de la date des captures des charançons, du nombre de méligèthes observées, du stade du colza et de la persistance d'action s'il y a déjà eu un traitement insecticide :

- parcelles au stade D1-D2 "tige à moins de 20 cm": intervenez contre les charançons et méligèthes 8 à 10 jours après les premières captures de charançons de la tige du colza;

- parcelles à "tige 20 cm" ou plus : réalisez une intervention contre les méligèthes si le seuil est atteint (2 à 3 méligèthes par plante).

Rappel : le charançon de la tige du chou n'est pas préjudiciable aux cultures contrairement au charançon de la tige du colza.

Dpt	Communes	CTcolza *Date 1ère capture* (cumul)	Méligèthe Cumul 11 au 17/03	Autres CTC - CBT - GA *
18	Rians	*14/03* (6)	5	1 CTC - 4 baris
	Oizon	*10/03* (4)	4	0
	Méry es Bois	0	2	0
	Argenvières	*10/03* (5)	0	0
	Presly	*10/03* (3)	33	0
	Bourges	*11/03* (37)	10	7 CTC - 7 baris
28	Escorpain	0	3	0
	Réclainville	*11/03* (1)	0	1 baris
	Flacey	0	0	0
	Boisgasson	0	0	17 CBT - Nombreux baris
	Yèvres	0	0	0
36	Vicq/Nahon	0	40	2 CTC
	Ste Sévère	*12/03* (95)	115	6 baris
	Neuvy Pailloux	0	13	2 CTC - 3 baris
	Sassierges St G.	*11/03* (11)	Plus de 71	23 CTC - plus de 50 baris
	Mâron	*11/03* (7)	16	12 CTC - 7 baris
	Vouillon	*11/03* (5)	0	2 CTC 11 baris
	Martizay	*12/03* (2)	0	Quelques CTC
	Meunet/Vatan	0	6	5 CBT - 2 baris
	Bouges le Château	0	6	2 baris
37	Reugny	*11/03* (1)	16	1 GA - 15 CTC
41	Ste Gemmes	*13/03* (7)	4	4 CTC
	Oucques	*11/03* (1)	0	0
45	Amilly	0	55	4 baris
	St Loup de Gonois	*12/03* (16)	3	5 CTC - 3 baris
	Griselles	0	5	0
	Gy les Nonains	*11/03* (1)	6	8 CTC - 2 GA
	Lorris	*12/03* (3)	1	0

* CTC : Charançon de la tige du chou - CBT : Charançon du bourgeon terminal
GA : Grosse altise

Colza
Charançon de la tige et méligèthe : captures généralisées.

Orge de printemps
Surveillez les limaces sur les semis.

Blé
Stratégie piétin-verse.

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
BP 43210
45403 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 530 AD
ISSN n° 0757-4029
Abonnement : 325 F

Mosaïques céréales

Des cas de mosaïque ont été détectés dans les échantillons envoyés à notre laboratoire. Si vous avez des doutes quant à sa présence sur une de vos parcelles, seule une analyse vous permettra de confirmer et d'identifier le type de mosaïque. Actuellement, le seul moyen de traiter le problème est l'utilisation de variétés résistantes. Vous pourrez ainsi faire votre choix en fonction du type de mosaïque trouvé.

Blé

Stades : fin tallage à épi 2 cm sont les stades les plus couramment rencontrés. Sur les semis et les variétés les plus précoces, le stade atteint parfois 1 noeud.

Piétin-verse

- **Info modèle** : le temps sec qui s'est installé depuis la semaine dernière n'a entraîné aucune évolution du risque piétin (voir graphique ci-dessous). Cette année suit de près ce qui a été observé en 97-98 à date de levée identique. Elle reste donc inférieure à l'année de référence : 94-95 (forte pression du piétin). Pour les parcelles précoces, les symptômes sont déjà bien visibles. Les facteurs de risque sont les suivants :
semis précoces, limons battants, précédent et/ou antéprécédent à paille, travail du sol provoquant une remontée des pailles contaminées.
Un traitement anti-piétin est certes une assurance mais il n'est pas toujours rentable.
Rappelons que la nuisibilité du piétin est également fonction des conditions climatiques en fin de cycle (au moment du remplissage du grain). Ainsi, une assez forte attaque peut finalement se révéler moins nuisible si les conditions météorologiques ne sont pas échaudantes et s'il n'y a pas de verse.

Visitez vos parcelles. Attention au problème de reconnaissance du piétin-verse et du rhizoctone (voir schéma ci-contre). Une intervention piétin-verse n'est pas justifiée en-dessous de 6 pieds sur 40 touchés. Dans les situations concernées, il faudra intervenir :

- au plus tard à 1 noeud pour les produits à base de prochloraze (mais après épi 1 cm).

- jusqu'à 1-2 noeuds pour le cyprodinil. Si l'attaque de piétin-verse est précoce, évitez de dépasser le stade 1 noeud sinon la maladie atteint la tige et le produit est moins efficace.

Piétin-verse
- Taches ocellées régulières. - Présence de stroma au centre de la tache.
Rhizoctone
- Taches à contour irrégulier. - Symptômes en brûlure de cigarette (dilacération de la gaine).

Orge

Stade : redressement à épi 0,5 cm.

Maladies

Des symptômes de **rhynchosporiose** sont observée dans le Cher (surtout sur variété Esterel) et l'Indre et Loire.
A surveiller.

MODELE PIETIN-VERSE

Dynamique de la maladie - Souches Rapides

FLEURY LES AUBRAIS (45) : levées du 19 octobre - risques importants



